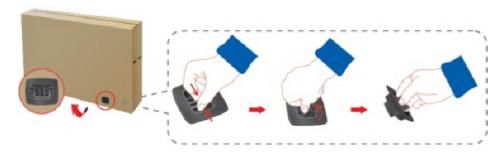


550DX

### Introduction

### Contenu de l'emballage

### Vérification du contenu de l'emballage



Enlevez le verrou de la boîte d'emballage, comme illustré dans la figure ci-dessus.



lage en tenant les rainures de part et d'autre de cellel'emballage.

Soulevez la boîte d'embal- Vérification du contenu de Retirez le polystyrène et l'emballage en plastique.

ci.

# **P**Remarque

- Après avoir tout déballé, veillez à vérifier le contenu de l'emballage.
- Entreposez l'emballage d'origine au cas où vous devriez déménager l'appareil ultérieurement.
- Si un élément est manquant, contactez votre revendeur.
- Contactez un revendeur local pour acheter des éléments en option.

### Déballage



Affichage LCD

### **Manuels**



Guide d'installation rapide



Carte de garantie



Manuel d'utilisation

(Non disponible partout)

### **Câbles**



Cordon d'alimentation



Câble D-Sub

### **Autres**



Télécommande



Piles (AAA X 2)

(BP59-00138B)

(Non disponible partout)

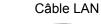
### Vendu séparément



Kit de Support provisoire





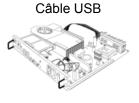




Câble RGB vers BNC



Câble RGB vers Component



Boîtier réseau



Kit de fixation au mur



Boîtier tuner TV

#### Votre écran LCD

#### **Avant**



### Bouton SOURCE

SOURCE llume l'indicateur du signal d'entrée en cours de présentation. Permet de sélectionner la source d'entrée à laquelle un périphérique externe est connecté.

[PC] [DVI] [AV] [Composant] [HDMI1] [HDMI2] [Port d'affichage] [MagicInfo] [TV]

Remarque

 Le port RGB/COMPONENT IN est compatible avec les signaux RGB (PC) et Composant.

Cependant, l'image pourrait s'afficher de manière anormale si le signal d'entrée externe est différent du signal vidéo sélectionné.

- Un syntoniseur TV (vendu séparément) doit être connecté pour utiliser la télévision.
- MagicInfo peut uniquement être activé lorsqu'un boîtier réseau est connecté.
- Bouton OPOWER

Appuyez sur ce bouton pour allumer et éteindre l'écran.

Voyant d'alimentation

Indique que le Mode d'économie est en position normale ou Puissance.



Reportez-vous à Mode Economie d'énergie décrit dans le manuel pour plus d'informations sur la fonction d'économie d'énergie. Pour économiser de l'énergie, éteignez votre moniteur lorsque vous ne l'utilisez pas pendant de longues périodes.

Capteur de la télécommande

Orientez la télécommande en direction de ce point sur le Moniteur.

#### **Arrière**



Voir la section "Connexions" pour de plus amples détails sur les connexions câblées. La configuration de l'arrière de l'écran LCD peut varier légèrement en fonction du modèle.



A



O POWER S/W ON [ ] / OFF

Allume et éteint le moniteur.

2 POWER

Le cordon d'alimentation se branche sur l'écran LCD et sur la prise murale.

B



IR OUT/IN

Reçoit un signal de la télécommande et transmet le signal via Loopout lorsqu'une carte de capteur amovible est connectée.

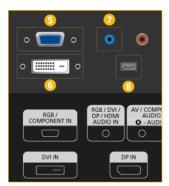
- OVI OUT (LOOPOUT)
- Connectez un moniteur à un autre moniteur via un câble DVI, DVI vers HDMI.
- Connectez un câble DVI ou DVI-HDMI à [DVI OUT (LOOPOUT)] sur le dispositif et [DVI IN] ou [HDMI IN] à un autre moniteur.
- Les signaux HDMI et réseau envoyés via le port [DVI OUT(LOOPOUT)] s'affichent sur le deuxième écran ayant le port [DVI IN].



 La fonction Loopout peut être utilisée pour dupliquer l'écran de l'affichage primaire. Connectez [DVI OUT] à l'affichage primaire à [DVI IN] ou [HDMI] à un autre moniteur.

- Vous pouvez brancher jusqu'à 50 écrans à la sortie DVI-Loopout (à l'aide d'un câble DVI de 2 m). Une résolution allant jusqu'à Full HD peut être prise en charge. Les sources d'entrée compatibles comprennent DVI IN, HDMI IN 1, et HDMI IN 2 (MagicInfo).
- L'état du câble peut avoir des répercussions importantes sur les performances de Loopout.





5 RGB/COMPONENT IN (Connecteur PC/composant (Entrée))

- Raccordez le port [RGB/COMPONENT IN] du moniteur au port RGB du PC à l'aide du câble D-SUB.
- Connectez le port [RGB/COMPONENT IN] du moniteur au port COMPONENT du périphérique externe à l'aide du câble RGB au COMPOSANT.
- Raccordez le port [RGB/COMPONENT IN] du moniteur au port BNC du PC à l'aide du câble RGB vers BNC.
- 6 DVI IN (Connecteur vidéo PC)

Raccordez le port [DVI IN] du moniteur au port DVI du PC à l'aide du câble DVI.

RGB/DVI/DP/HDMI AUDIO IN (Connecteur PC/DVI/DP/HDMI audio (Entrée))

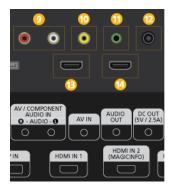
Reliez la borne [RGB/DVI/DP/HDMI AUDIO IN] du moniteur à la borne de sortie de hautparleur de la carte son de votre ordinateur à l'aide d'un câble stéréo (vendu séparément).

<sup>(3)</sup> DP IN

Reçoit un signal du port d'affichage.

Connectez un câble DP à [DP IN] sur le dispositif et DP IN à un autre affichage.

O



# AV/COMPONENT AUDIO IN [R-AUDIO-L]

Connectez le port [AV/COMPONENT AU-DIO IN [R-AUDIO-L]] du moniteur au port de sortie audio du PC ou du périphérique externe à l'aide d'un câble audio.

### 00 AV IN

Branchez le connecteur [AV IN] du moniteur à la sortie vidéo du périphérique externe à l'aide d'un câble VIDEO.

### 10 AUDIO OUT

Connectez un casque ou une enceinte externe.

### DC OUT

Veillez à utiliser la borne de connexion [DC OUT] au boîtier tuner TV agréé[SBB\_DTC/ZA].

A défaut, vous risqueriez d'endommager le produit.

### 追 HDMI IN 1

- Reliez la borne [HDMI IN 1] située à l'arrière de votre affichage LCD à la borne HDMI de votre périphérique de sortie numérique à l'aide d'un câble HDMI.
- HDMI est pris en charge jusqu'à 1,3.

### Remarque

- Un périphérique normal (lecteur de DVD, caméscope, etc.) ou un syntoniseur TV peut être connecté à la borne [HDMI IN 1].
- Pour utiliser un syntoniseur TV, veillez à le brancher sur la borne [HDMI IN 1].

### U HDMI IN 2 (MAGICINFO)

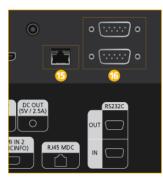
- Reliez la borne [HDMI IN 2 (MAGICIN-FO)] située à l'arrière de votre affichage LCD à la borne HDMI de votre périphérique de sortie numérique à l'aide d'un câble HDMI.
- HDMI est pris en charge jusqu'à 1,3.



Pour utiliser **MagicInfo**, il est nécessaire d'installer le boîtier réseau spécifié séparément par Samsung à l'intérieur du produit et de brancher la sortie **MagicInfo** du boîtier réseau sur la borne [HDMI IN 2 (MAGICIN-FO)].

Pour plus d'informations sur l'achat et l'installation d'un boîtier réseau, contactez Samsung Electronics.

0





programme port MDC (Multi Device Control)

Connectez le câble LAN à [RJ45 MDC] sur le dispositif et le LAN au PC. Pour utiliser un MDC, le programme MDC doit être installé sur le PC.



Allez sur **Multi contrôle** et sélectionnez **RJ45 MDC** comme **Connexion MDC**.

뜒 RS232C OUT/IN (port série RS232C)

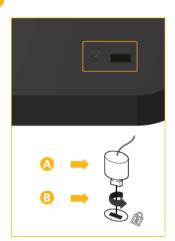
programme port MDC (Multi Device Control)

Connectez un câble de série (de type croisé) à [RS232C] sur le dispositif et RS232C sur le PC. Pour utiliser un MDC, le programme MDC doit être installé sur le PC.



Allez dans **Multi contrôle** et sélectionnez **RS232C MDC** comme **Connexion MDC**.

0



#### Kensington Lock slot

Un verrouillage Kensington est un dispositif antivol qui permet de verrouiller l'appareil, de manière à pouvoir l'utiliser en toute sécurité dans un lieu public. La forme et l'utilisation du dispositif de verrouillage pouvant varier selon le modèle et le fabricant, consultez le manuel de l'utilisateur du dispositif pour plus d'informations.



Vous devez acheter le verrou Kensington séparément.

# Pour verrouiller le moniteur, procédez comme suit :

- Enroulez le câble de verrouillage Kensington autour d'un objet massif fixe comme un bureau ou une chaise.
- Glissez l'extrémité du câble avec le verrou attaché au travers de l'extrémité en boucle du câble de verrouillage Kensington.
- 3. Insérez le verrou Kensington dans la fente de sécurité ( ) à l'arrière de l'affichage.
- 4. Fermez le verrou (4).

### Remarque

- Ces instructions ne sont que générales.
   Pour des instructions exactes, consultez le manuel de l'utilisateur fourni avec le dispositif de verrouillage.
- Vous pouvez acquérir le dispositif de verrouillage dans un magasin d'électronique, une boutique en ligne ou notre centre de service.
- Connexion d'un boîtier réseau (vendu séparément)



🕡 PC OUT

Port de sortie vidéo MagicInfo

10 MAGICINFO OUT

Il s'agit de la borne de sortie pour les signaux vidéo, audio et de commande de **MagicInfo**. Il est possible de l'utiliser en la connectant à la borne [HDMI IN 2 (MAGICINFO)] à l'aide d'un câble HDMI.

LAN (Connexion LAN)

Se connecte au câble LAN pour permettre l'accès à Internet ou au réseau en mode **MagicInfo**.

Connexion d'un boîtier réseau (vendu séparément)

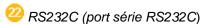


USB(Connexion USB)

Compatible clavier/souris, périphérique de stockage de masse.

AUDIO OUT

Connectez un casque ou une enceinte externe.



Port série

Connexion d'un boîtier réseau (vendu séparément)





Connectez la borne [POWER] du produit et la borne [POWER] du moniteur (550DX) au moyen d'un câble de rallonge pour l'alimentation.



Se branche sur une prise secteur à l'aide du cordon d'alimentation.



Ce bouton permet de mettre le boîtier réseau sous et hors tension.

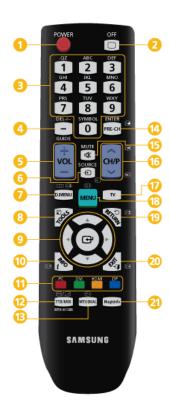


Les interrupteurs d'alimentation du moniteur et du boîtier réseau doivent être allumés pour que le boîtier réseau fonctionne normalement.

#### **Télécommande**



Le bon fonctionnement de la télécommande peut être affecté par un téléviseur ou un autre périphérique électronique fonctionnant à proximité de l'écran à plasma, en raison d'interférences avec la fréquence.



- O U POWER
- OFF
- Pavé numérique
- Bouton DEL -/-- / GUIDE
- 6 + VOL -
- 🕖 💷 D.MENU
- <sup>8</sup> 

  □ TOOLS
- Haut Bas et Gauche-Droite
- 0 i INFO
- Touche de couleur et bouton de sélection PC/DVI/HDMI/DP
- ② ■/✓ TTX/MIX
- MTS/DUAL
- 0 ENTER/PRE-CH
- 🤨 🖎 мите
- ★ CH/P ★
- ⊕ TV
- MENU
- 🌼 🖰 RETURN
- <sup>20</sup> → □ EXIT
- MagicInfo
- **○** U POWER

Allume et éteint le moniteur.

🕗 🔾 OFF

Eteint le moniteur.

Pavé numérique

Permet de saisir le mot de passe pendant le réglage de l'OSD ou d'utiliser MagicInfo.

Permet de changer de chaîne.

4 DEL -/-- / GUIDE

Le bouton « - » permet de sélectionner les chaînes numériques.

Affichage EPG (Guide électronique des programmes).

- Cette fonction n'est pas disponible sur cet écran LCD.

5 + VOL -

Règle le volume audio.

6 ★ SOURCE

Sélectionne une source d'entrée externe connectée ou le mode **MagicInfo**.

Appuyez sur ce bouton pour changer la SOURCE du signal d'entrée.

La modification de la SOURCE n'est possible que pour les périphériques externes connectés à l'écran LCD.

O.MENU

Active ou désactive l'écran du menu du téléviseur en mode TV.

- Ce bouton peut uniquement être utilisé en mode TV lorsqu'un syntoniseur TV (vendu séparément) est connecté.

<sup>8</sup> 

□ TOOLS

Permet de sélectionner rapidement les fonctions les plus courantes.

- Cette fonction n'est pas disponible sur cet écran LCD.

Haut - Bas et Gauche-Droite Se déplace horizontalement ou verticalement d'une option de menu à une autre, ou règle les valeurs de menu sélectionnées.

0 i INFO

Les informations sur l'image en cours sont affichées dans le coin supérieur gauche de l'écran.

Touche de couleur et bouton de sélection PC/DVI/HDMI/DP

En mode TV, ces boutons peuvent servir à régler la fonction d'annonce d'émission d'un canal numérique.

Vous pouvez sélectionner l'entrée externe **PC**, **DVI**, **HDMI** ou **DP**(**Port d'affichage**) directement dans un autre mode que le mode TV.

☑ ■/☑ TTX/MIX

Les chaînes de télévision fournissent des services d'informations écrites via le Télétexte.

- Boutons de télétexte



- Cette fonction est activée lorsqu'un boîtier tuner TV est installé.

1 MTS/DUAL

MTS-

Vous pouvez sélectionner le mode MTS (Multichannel Television Stereo).

	Type audio	Mode_MTS/S		Par défaut
FM Stéréo	Mono	Mono		Modification
	Stéréo	Mono	Stéréo	manuelle
	SAP	Mono	SAP	Mono

#### DUAL-

Utilice el botón DUAL en el mando a distancia para seleccionar Estéreo o Mono cuando el monitor está en el modo TV o Radio FM.

- Cette fonction est activée lorsqu'un boîtier tuner TV est installé.

#### Introduction

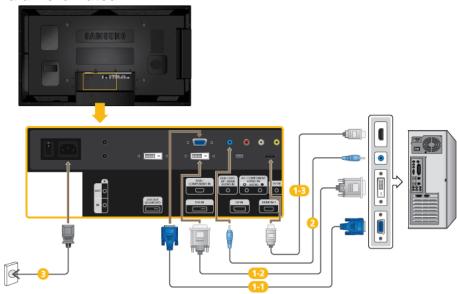
☑ ■ ENTER/PRE-CH Ce bouton permet de revenir à la chaîne précédente. - Cette fonction est activée lorsqu'un boîtier tuner TV est installé. Il suspend (mode muet) la sortie audio temporairement. S'affiche dans le coin inférieur gauche de l'écran Le son est à nouveau actif si vous appuyez sur le bouton MUTE ou -VOL + en mode Silence (Mute). En mode TV, sélectionnez TV channels (Chaînes de télé-1 V CH/P ∧ vision). - Cette fonction est activée lorsqu'un boîtier tuner TV est installé. Sélectionne directement le mode TV. 🕧 TV - Cette fonction est activée lorsqu'un boîtier tuner TV est installé. Ouvre le menu à l'écran et quitte le menu ou ferme le menu 1 MENU de réglage. Revient au menu précédent. 1 RETURN Ferme l'écran de menu. 🐽 🔰 EXIT Bouton de lancement rapide MagicInfo MagicInfo

**E**Remarque

Ce bouton est désactivé pour les produits qui ne prennent pas en charge MagicInfo.

### **Connexions**

### Se connecter à un ordinateur



- 1 Il existe plusieurs manières de brancher l'ordinateur au moniteur. Choisissez une des options suivantes :
  - Utilisation du connecteur D-Sub (analogique) de la carte vidéo.
  - Connectez le D-sub au port, [RGB/COMPONENT IN] (RVB) 15 broches à l'arrière du moniteur et le port D-sub 15 broches à l'ordinateur.



- Utilisation du connecteur DVI (digital) de la carte vidéo.
- Connectez le câble DVI au port [DVI IN]à l'arrière du moniteur et le port DVI à l'ordinateur.



- Utilisation du connecteur HDMI (digital) de la carte vidéo.
- Raccordez le port [HDMI IN 1] de l'écran LCD au port HDMI du PC à l'aide du câble HDMI.





Sélectionnez **HDMI2** ou **HDMI1** comme source d'entrée en cas de connexion au PC via un câble HDMI.

Pour obtenir une image claire et un son normal à partir du PC, **HDMI2** ou **HDMI1** doit être sélectionné avant de sélectionner **PC** dans **Modif. Nom**.

Pour activer l'audio lorsque **Périph. DVI** et sélectionnés, assurez-vous d'établir la connexion à l'aide de l'étape (2).

- Connectez le câble audio de votre écran LCD à la sortie audio à l'arrière de l'écran LCD.
- Branchez le cordon d'alimentation de votre moniteur à la prise d'alimentation située à l'arrière du moniteur. Mettez l'appareil sous tension à l'aide de l'interrupteur d'alimentation.

# **P**Remarque

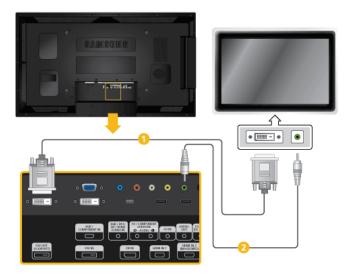
Contactez un Centre de service SAMSUNG Electronics local pour acheter des éléments en option.

### Connexion à d'autres périphériques



- Des équipements AV tels que des DVD, des magnétoscopes ou des caméscopes peuvent être connectés au moniteur comme votre ordinateur. Pour plus d'informations sur le branchement des appareils d'entrée audio/vidéo, reportez-vous à la section Adjusting Your LCD Display (réglage de l'écran LCD).
- Pour la consérvation d'énergie, éteindre votre moniteur quand vo us ne vous en servez pas ou quand vous absentez pour un long moment.

### Connexion d'un moniteur externe



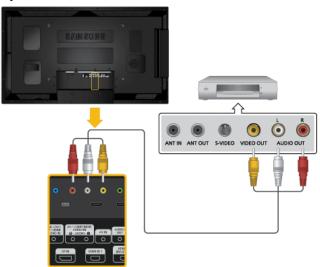
- Effectuez une connexion entre le port [DVI OUT(LOOPOUT)] de l'écran LCD et le port d'entrée d'un autre moniteur à l'aide d'un câble DVI.
- 2 Effectuez une connexion entre le port [AUDIO OUT] de l'écran LCD et le port d'entrée audio d'un autre moniteur à l'aide d'un câble stéréo.

# **P**Remarque

Sélectionnez le Mode **DVI** comme source d'entrée pour le moniteur externe connecté à [DVI OUT].

Le port DVI OUT ne prend pas en charge le HDCP.

### Connexion de périphériques AV



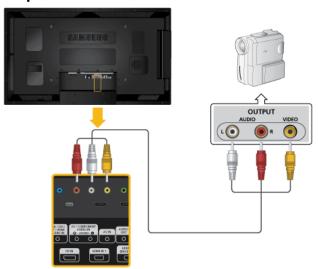
 Connectez un câble audio à [AV/COMPONENT AUDIO IN [R-AUDIO-L]] sur le dispositif et le port audio à un dispositif externe, tel qu'un magnétoscope ou un lecteur DVD.

- 2. Connectez un câble vidéo à [AV IN] sur le dispositif et le port de sortie vidéo sur le dispositif externe.
- 3. Ensuite, démarrez le lecteur DVD, le magnétoscope ou le caméscope contenant un DVD ou une cassette.
- 4. Appuyez sur SOURCE sur le dispositif ou la télécommande et sélectionnez "AV".



Des équipements AV tels que des DVD, des magnétoscopes ou des caméscopes peuvent être connectés au moniteur comme votre ordinateur. Pour plus d'informations sur le branchement des appareils d'entrée audio/vidéo, reportez-vous à la section Adjusting Your LCD Display (réglage de l'écran LCD).

### Connexion d'un caméscope



- Localisez les jacks de sortie AV sur le caméscope. Généralement, ils se situent sur le coté ou au dos du caméscope. Connectez un câble vidéo entre la prise VIDEO OUTPUT du caméscope et la prise [AV IN] de l'écran LCD.
- Au moyen d'un jeu de câbles audio, reliez les prises AUDIO OUTPUT du caméscope et [AV /COMPONENT AUDIO IN [R-AUDIO-L]] de l'écran LCD.
- Appuyez sur SOURCE sur le dispositif ou la télécommande et sélectionnez "AV".
- 4. Démarrer alors le caméscopes en insérant une cassette.

### Remarque

Les câbles audio-vidéo qui sont représentés dans ce document sont généralement fournis avec le caméscope.

(dans le cas contraire, demandez conseil auprès de votre revendeur.)

Si votre caméscope fonctionne en stéréo, vous devez brancher un ensemble de deux câbles.

### Connexion grâce à un câble HDMI

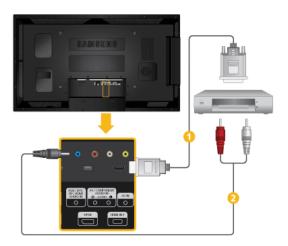


- 1. Connectez un câble HDMI à [HDMI IN 2 (MAGICINFO)] ou [HDMI IN 1] sur le dispositif et le port de sortie HDMI du périphérique numérique.
- 2. Appuyez sur *SOURCE* sur le dispositif ou la télécommande et sélectionnez "**HDMI1** / **HDMI2**".



En mode **HDMI**, seul le format audio PCM est pris en charge.

### Connexion grâce à un câble DVI vers HDMI

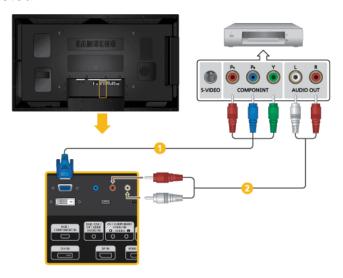


- Onnectez un câble HDMI à [HDMI IN 2 (MAGICINFO)] ou [HDMI IN 1] et le port de sortie DVI du périphérique numérique.
- 2 Connectez les prises rouge et blanche d'un câble RCA stéréo (pour PC) aux bornes de sortie audio de mêmes couleurs sur le périphérique de sor-

tie numérique, et connectez la prise opposée au terminal [RGB/DVI/DP/HDMI AUDIO IN] du moniteur.

 Appuyez sur SOURCE sur le dispositif ou la télécommande et sélectionnez "HDMI1 / HDMI2".

### **Branchement d'un lecteur DVD**

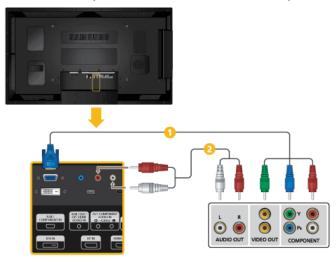


- Onnectez un câble RGB vers Composant entre le port [RGB/COMPO-NENT IN] de l'écran LCD et les prises P<sub>R</sub>, Y, P<sub>B</sub> du lecteur DVD.
- 2 Au moyen d'un jeu de câbles audio, reliez les prises [AV/COMPONENT AUDIO IN [R-AUDIO-L]] de l'écran LCD et AUDIO OUT du lecteur DVD.

## Remarque

- Appuyez sur SOURCE sur le dispositif ou la télécommande et sélectionnez "Composant".
- Ensuite, faites démarrer le lecteur DVD après y avoir inséré un DVD.
- · Le câble RGB vers Composant est facultatif.
- Pour une explication sur la vidéo Composant, consultez le manuel du lecteur DVD.

### Branchement d'un décodeur DTV (télévision câblée/satellite)

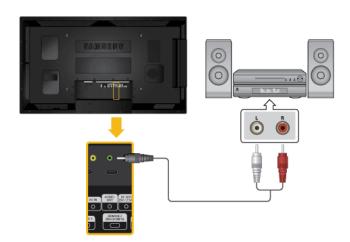


- Onnectez un câble RGB vers Composant entre le port [RGB/COMPO-NENT IN] de l'écran LCD et les prises P<sub>R</sub>, Y, P<sub>B</sub> du boîtier décodeur.
- Au moyen d'un jeu de câbles audio, reliez les prises [AV/COMPONENT AUDIO IN [R-AUDIO-L]] de l'écran LCD et AUDIO OUT du décodeur.

### Remarque

- Appuyez sur SOURCE sur le dispositif ou la télécommande et sélectionnez "Composant".
- Pour une explication sur la vidéo Composant, consultez le manuel du décodeur.

### Branchement vers un Système Audio



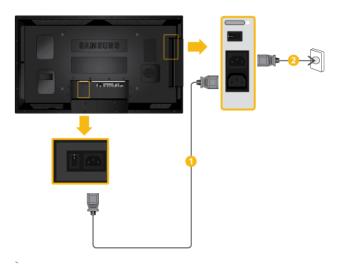
1. Au moyen d'un jeu de câbles audio, reliez les prises AUX L, R du SYS-TEME AUDIO et [AUDIO OUT] de l'écran LCD.

### Connexion d'un boîtier réseau (vendu séparément)



- · Les boîtiers réseau sont vendus séparément.
- Pour plus d'informations sur l'achat et l'installation d'un boîtier réseau, contactez Samsung Electronics.

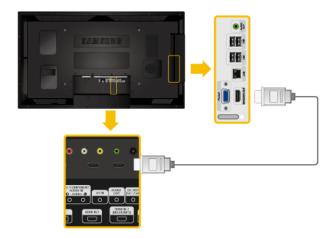
### Branchement de l'alimentation



- Onnectez la borne [POWER] du produit et la borne [POWER] du boîtier réseau installé au moyen d'un câble de rallonge pour l'alimentation.
- 2 Branchez le cordon d'alimentation sur [POWER] sur le boîtier réseau et la prise secteur.

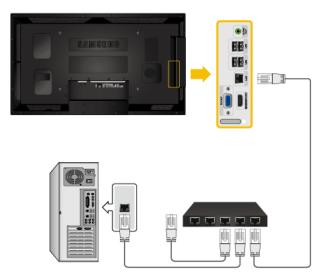
Mettez l'appareil sous tension à l'aide de l'interrupteur d'alimentation.

### **Connexion à MAGICINFO OUT**



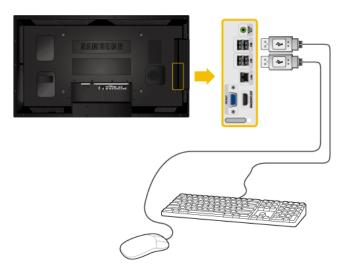
Connectez la borne [MAGICINFO OUT] du boîtier réseau et la borne [HDMI IN 2 (MAGICIN-FO)] du moniteur à l'aide du câble HDMI.

### Connexion du câble LAN



1. Raccordez le câble LAN au port [LAN] du moniteur et au port [LAN] du PC.

### Connexion d'un périphérique USB



1. Vous pouvez connecter des périphériques USB (souris ou clavier par exemple).

### Dépannage

### Vérification de la fonction Autotest



Vérifiez ce qui suit avant d'appeler le service d'assistance. Contactez un Centre de service pour les problèmes que vous ne pouvez pas résoudre vous-même.

#### Vérification de la fonction Autotest

- 1. Mettez hors tension votre ordinateur et l'écran LCD.
- 2. Débranchez le câble vidéo à l'arrière de l'ordinateur.
- 3. Allumez l'écran LCD.

L'image illustrée ci-dessous ("Aucun signal") apparaît sur un arrière-plan noir lorsque l'écran LCD fonctionne correctement, mais qu'il ne détecte aucun signal vidéo : Lorsque le moniteur est en mode Auto-test, le voyant d'alimentation LED est vert et la figure est en mouvement sur l'écran.



4. Éteignez votre écran à plasma et reconnectez le câble vidéo. Ensuite, allumez à la fois votre ordinateur et l'écran LCD.

Si votre écran LCD n'affiche rien après avoir suivi la procédure précédente, vérifiez votre contrôleur vidéo et votre système informatique ; votre écran fonctionne correctement.

### Messages d'avertissements

L'affichage de l'écran peut être d'une résolution supérieure à 1920 x 1080. Cependant, le message suivant s'affichera pendant une minute ; pendant ce temps, vous pouvez choisir de modifier la résolution de l'écran ou de rester dans le mode en cours. Si la résolution est supérieure à 85 Hz, un écran noir s'affiche, car l'écran LCD ne prend pas en charge plus de 85 Hz.

Mode non optimal

Mode conseillé

\*\*\*\* X \*\*\* 60Hz



Reportez-vous à la rubrique Caractéristiques > Présélection des modes de temporisation pour déterminer les résolutions ou fréquences prises en charge par l'écran LCD.

### Entretien et nettoyage

1) Entretien du boîtier de l'écran LCD.

Nettoyez le boîtier à l'aide d'un chiffon doux après avoir débranché le cordon d'alimentation.



N'utilisez pas de benzène, du solvant ni d'autres substances inflammables.

#### 2) Entretien de l'écran plat.

Nettoyez à l'aide d'un chiffon doux (coton).



 N'utilisez jamais d'acétone, de benzène ou de diluant pour peinture.

(Cela risquerait en effet d'endommager ou de déformer la surface de l'écran.)

• L'utilisateur est responsable de tout dommage causé par ces substances.

### Symptômes et actions recommandées



Un écran LCD recrée les signaux visuels reçus de l'ordinateur. Par conséquent, s'il y a un problème avec l'ordinateur ou la carte vidéo, il se peut que l'écran LCD n'affiche plus aucune image, la qualité des couleurs peut se dégrader, un bruit de fond peut apparaîtr, etc. Dans ce cas, il faut d'abord vérifier la source du problème, puis contacter un Centre de service ou votre revendeur.

- 1. Vérifiez si le cordon d'alimentation et les câbles vidéo sont bien raccordés à l'ordinateur.
- 2. Vérifiez si l'ordinateur émet plus de 3 bips lorsque vous le lancez.

Dans un tel cas, demandez une assistance.

- 3. Si vous installez une nouvelle carte vidéo ou si vous assemblez le PC, vérifiez que l'adaptateur (vidéo) est installé.
- 4. Vérifiez si le taux de balayage de l'écran vidéo est réglé entre 50 et 85 Hz.

(Ne dépassez pas 60 Hz si vous utilisez la résolution maximale.)

5. Si vous éprouvez des problèmes à installer le pilote de l'adaptateur (vidéo), relancez l'ordinateur en mode sans échec, supprimez l'adaptateur graphique dans "Control Panel (Panneau de configuration) -> System (Système) -> Device Administrator (Gestion des périphériques)", puis relancez l'ordinateur pour réinstaller le pilote de l'adaptateur (vidéo).

### Liste de vérification



- Le tableau ci-dessous répertorie les problèmes possibles et leur solution. Avant d'appeler l'assistance, reportez-vous aux informations fournies dans cette section pour vérifier si vous pouvez résoudre le problème par vous-même. Si vous avez besoin d'aide, appelez le numéro de téléphone figurant dans la section Information ou contactez votre revendeur.
- Pour plus d'informations sur les réseaux, reportez-vous à la section Dépannage de MagicInfo.

### Problèmes liés à l'installation (Mode PC)



Les problèmes relatifs à l'installation de l'écran LCD et leur solution sont répertoriés.

- Q: L'écran LCD scintille.
- A: Vérifiez si le câble signal entre l'ordinateur et l'écran LCD est fermement connecté.

(Reportez-vous à la section Connexion à un ordinateur)

#### Problèmes liés à l'écran



La liste répertorie les problèmes relatifs à l'écran LCD et leur solution.

- Q: L'écran est blanc et l'indicateur d'alimentation est éteint.
- A: Vérifiez que le cordon d'alimentation est fermement raccordé et que l'écran LCD est allumé.

(Reportez-vous à la section Connexion à un ordinateur)

- Q: "Aucun signal".
- A: Assurez-vous que le câble de signal est bien branché au PC ou aux sources vidéo.

(Reportez-vous à la section Connexion à un ordinateur)

- A: Assurez-vous que les sources vidéo ou le PC sont allumés.
- Q: "Mode non optimal".
- A: Vérifiez la résolution maximale et la fréquence de l'adaptateur vidéo.
- A: Comparez ces valeurs aux données du tableau Présélection des modes de temporisation.
- Q: L'image défile verticalement.
- A: Assurez-vous que le câble de signal est fermement connecté. Au besoin, reconnectezle.

(Reportez-vous à la section Connexion à un ordinateur)

- Q: L'image n'est pas claire ; elle est floue.
- A: Choisissez Frequency **Regl. Base** et **Regl. Prec**.
- A: Remettez l'appareil sous tension après avoir débranché tous les accessoires (câble d'extension vidéo, etc.)
- A: Réglez la résolution et la fréquence selon les recommandations.
- Q: L'image est instable et vibre.
- A: Vérifiez si la résolution et la fréquence définies pour la carte vidéo de l'ordinateur sont conformes à la plage des valeurs prises en charge par l'écran LCD. Si tel n'est pas le cas, réinitialisez-les en vous reportant aux Informations affichées dans le menu Ecran LCD et à Présélection des modes de temporisation.

- Q: Des images fantômes apparaissent à l'écran.
- A: Vérifiez si la résolution et la fréquence définies pour la carte vidéo de l'ordinateur sont conformes à la plage des valeurs prises en charge par l'écran LCD. Si tel n'est pas le cas, réinitialisez-les en vous reportant aux Informations affichées dans le menu Ecran LCD et à Présélection des modes de temporisation.
- Q: L'image est trop claire ou trop sombre.
- A: Réglez les options Luminosité et Contraste.

(Voir Luminosité, Contraste)

- Q: Les couleurs affichées ne sont pas normales.
- A: Réglez la couleur à l'aide de la fonction **Personnel** disponible dans le menu Réglage de la couleur de l'OSD.
- Q: L'image couleur est déformée par des ombres.
- A: Réglez la couleur à l'aide de la fonction **Personnel** disponible dans le menu Réglage de la couleur de l'OSD.
- Q: Le blanc est anormal.
- A: Réglez la couleur à l'aide de la fonction **Personnel** disponible dans le menu Réglage de la couleur de l'OSD.
- Q: Le voyant d'alimentation clignote.
- A: L'écran LCD procède à l'enregistrement des modifications apportées aux paramètres dans la mémoire du menu OSD.
- Q: L'écran n'affiche aucune image et le voyant d'alimentation clignote à intervalle de 0,5 ou 1 seconde.
- A: L'écran LCD est en mode de gestion d'alimentation. Appuyez sur une touche du clavier.
- Q: L'écran est noir et clignote.
- A: Si le message "**TEST GOOD**" apparaît sur l'écran lorsque vous appuyez sur le bouton MENU, vérifiez que le câble reliant l'écran LCD à l'ordinateur est correctement branché.

#### Problèmes liés au son.



Les problèmes relatifs aux signaux audio et les solutions proposées sont répertoriés ci-dessous.

- Q: Pas de son.
- A: Veillez à ce que le câble audio soit correctement connecté au port entrée audio de l'écran LCD et au port sortie audio de la carte son.

(Reportez-vous à la section Connexion à un ordinateur)

- A: Vérifiez le volume sonore.
- Q: Le niveau sonore est trop bas.
- A: Vérifiez le volume sonore.

- A: Si le volume est toujours trop bas après avoir réglé le contrôle à son maximum, vérifiez le volume sonore sur la carte son de l'ordinateur ou le programme.
- Q: Le son est trop élevé ou trop bas.
- A: Réglez Aigu et Basse aux niveaux appropriés.

#### Problèmes liés à la télécommande



Les problèmes relatifs à la télécommande et les solutions proposées sont répertoriés cidessous.

- Q: Les touches de la télécommande ne répondent pas.
- A: Vérifiez les polarités (+/-) des piles.
- A: Vérifiez si les piles ne sont pas déchargées.
- A: Assurez-vous que le moniteur est sous tension.
- A: Vérifiez si le cordon d'alimentation est correctement branché.
- A: Vérifiez si un éclairage à néon ou une lumière fluorescente spéciale n'est pas à proximité.

#### Q et R

- Q: Comment puis-je changer la fréquence?
- A: La fréquence peut être modifiée par reconfiguration de la carte vidéo.



Le support de la carte vidéo peut varier selon la version du pilote utilisé. (Pour plus d'informations, reportez-vous au manuel de l'ordinateur ou de la carte vidéo.)

- Q: Comment puis-je ajuster la résolution ?
- A: Windows XP:

Définissez la résolution dans le Control Panel (Panneau de configuration) Appearance and Themes (Apparence et thèmes) Display (Affichage) Settings (Paramètres).

A: Windows ME/2000:

Définissez la résolution dans le Control Panel (Panneau de configuration) Display (Affichage) Settings (Paramètres).

- \* Contactez le fabricant de la carte vidéo pour plus de détails.
- Q: Comment puis-je installer la fonction d'économie d'énergie?
- A: Windows XP:

Définissez la résolution dans Control Panel (Panneau de configuration) Appearance and Themes (Apparence et thèmes) Display (Affichage) Screen Saver (économiseur d'écran).

Définissez la fonction au niveau BIOS-SETUP de l'ordinateur. (Reportez-vous au manuel de Windows ou de votre ordinateur).

#### A: Windows ME/2000:

Définissez la résolution dans Control Panel (Panneau de configuration) Display (Affichage) Screen Saver (économiseur d'écran).

Définissez la fonction au niveau BIOS-SETUP de l'ordinateur. (Reportez-vous au manuel de Windows ou de votre ordinateur).

- Q: Comment puis-je nettoyer le boîtier extérieur/panneau LCD ?
- A: Débranchez le cordon d'alimentation et nettoyez l'écran LCD avec un chiffon doux imprégné d'une solution de nettoyage ou d'eau.

Ne laissez pas de détergent ni d'égratignures sur le boîtier. Ne laissez pas d'eau s'infiltrer dans l'écran LCD.

- Q: Comment lire de la vidéo ?
- A: La vidéo prend en charge uniquement les codecs MPEG1 et WMV. Installez le codec correspondant pour lire la vidéo. Remarque : certains codecs peuvent être incompatibles.

# Remarque

Avant d'appeler l'assistance, reportez-vous aux informations fournies dans cette section pour vérifier si vous pouvez résoudre le problème par vous-même. Si vous avez besoin d'aide, appelez le numéro de téléphone figurant dans la section Information ou contactez votre revendeur.